

Garant
Punta HPC in HMI, codolo cilindrico DIN 6535 HA, TiAlN, Ø DC h7: 4,5mm


Dati di ordinazione

| | |
|-----------------|---------------|
| Numero d'ordine | 122690 4,5 |
| GTIN | 4045197597038 |
| Classe articolo | 11E |

Descrizione

Esecuzione:

Precisione e qualità delle superfici particolarmente elevate grazie ai **3 biselli**. La **geometria frontale asimmetrica** garantisce una **elevata capacità di asportazione**. **Punta per ghisa innovativa ad alte prestazioni** di nuova generazione per HPC.

Vantaggi:

Per la foratura HPC ad alte prestazioni di ghisa. **Particolarmente adatta per ghisa bainitica (ADI)**.

Nota:

Lunghezza scanalatura per trucioli $L_c = L_2 + 1,5 \times D_c$.

Forme HB e HE disponibili allo stesso prezzo di HA.

Forma **HB**: ordinare con **n. art. 122690 + 129100 HB**.

Forma **HE**: ordinare con **n. art. 122690 + 129100 HE**.

Descrizione tecnica

| | |
|--|--------------|
| Ø Nominale D_c | 4,5 mm |
| Numero taglienti Z | 2 |
| Lunghezza scanalatura per trucioli L_c | 36 mm |
| Avanzamento f in GJS ADI > 800 N/mm ² | 0,16 mm/gir, |
| Tolleranza codolo | h6 |
| Tolleranza Ø nominale | h7 |
| Ø Codolo D_s | 6 mm |
| Lunghezza complessiva L | 74 mm |

| | |
|---|--------------------|
| Norma | DIN 6537 |
| Profondità di foratura massima consigliata L ₂ | 29,3 mm |
| Rivestimento | TiAlN |
| Materiale da taglio | HMI |
| Esecuzione | 6×D |
| Angolo di affilatura | 135 grado |
| Codolo | DIN 6535 HA con h6 |
| Passaggio interno per LR | sì, con 25 bar |
| Strategia di truciolatura | HPC |
| Semi-standard | sì |
| Colore collarino | bianco |
| Tipo di prodotto | Punta elicoidale |

Dati utente

| | Idoneità | V _c | Codice ISO |
|---------------------------------|----------|----------------|------------|
| GG | idoneo | 110 m/min | K |
| GGG | idoneo | 90 m/min | K |
| GJS, ADI > 800N/mm ² | idoneo | 70 m/min | K |
| a umido max. | idoneo | | |
| a umido min. | idoneo | | |

Servizi

| | |
|-----------------------------|-----------|
| Rettifica codoli Modello HB | 129100 HB |
| Rettifica codoli Modello HE | 129100 HE |